Ir	idex o	f Claims	;

Application No.	Applicant(s)
09/654,146	HAYS ET AL.
Examiner	Art Unit
Yasin M Barqadle	2153

,	Rejected	1	(Through Cance
=	Allowed	÷	Restri

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L		-	_	l			
Cla	im	Date								\neg
-016				<u> </u>	, ,		,		_	\vdash
<u></u>	Original	2/16/05							ĺ	
Final	įĒ	16/								
	Ō	2								
-	1	-	┢╾	_	\vdash	\vdash		\vdash	┢	Н
	2	-	Т		_					Н
	3	-						_		П
	4	-								
	1 2 3 4 5 6	-								
	6	-			L.				<u> </u>	Ш
	7	<u> -</u>							ļ	H
	8	-		H				_	 	
	10	_	-	-					-	H
-	11	<u>-</u>			-	-		-	-	H
	11 12	-		Н	H		-			Н
	13	+	-						 	
	14	+						_	\vdash	П
	13 14 15 16 17	+							_	
	16	+								
	17	+							_	
	18 19	+	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$					_	Ц
	19	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _			<u> </u>	
	20	+	_	<u> </u>		_	_		_	Н
	21	+	├		 	├			-	\vdash
-	21 22 23	+	 	┢	\vdash	-	_	_	┢	Н
	24	+	┢		\vdash	\vdash	-		-	H
	24 25	+			_					Н
	26	+	Г	Г	Г				Г	П
	26 27 28 29 30	+								
	28	+	L		L.	L			匚	Ш
<u> </u>	29	+		_	_			L_	<u> </u>	
	30		ļ	_					ļ	Щ
<u> </u>	31	H	<u> </u>	┝		_	_	<u> </u>	┝	Н
	33	H	<u> </u>	-	-				├—	Н
<u> </u>	32 33 34	\vdash	-		\vdash	\vdash		_		\vdash
	35	Г	H		H	H				H
	36	Г	Г	Г	Г					
	37									
	38									П
	39	L		L					_	Щ
<u> </u>	40	L		H		_		<u> </u>	<u> </u>	Щ
 	41 42	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_	_	\vdash	Н
	42	-	-	-	-			_	\vdash	\vdash
	44	-	H	\vdash				—	-	$\vdash \vdash$
	45	\vdash	H	-	-	-			 	H
	46		Т	Т	Г			\vdash	<u> </u>	H
	47									П
	48									
	49									
	50									Ш

Cla	aim				[Date	₹			
	1									
-	la l					ŀ				
Final	Original					ľ				
u.	اخ									
L								L		
	51									
	52			$\overline{}$						
1	53		\vdash		┢		_	-	_	\vdash
-	54		\vdash		\vdash	-				-
 	54	_			-		⊢			├
 	55		\vdash		-	_				<u> </u>
	56	_			\vdash	_	L.	_	_	L
<u> </u>	57				<u> </u>		_			\perp
ļ	58 59	Ш								
	59						L			
	60									
	61									
	62				Г	Г				
	63				_	<u> </u>				
	64		\vdash		-	┢	\vdash	H		
-	65		\vdash		-			⊢	-	\vdash
	00				┝	-		-		-
	66	\vdash	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	⊢
	67				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	68	_			<u> </u>	L.	ļ	<u> </u>		_
L	69	L	_					_	_	
<u> </u>	70				L			<u></u>		_
L	71								L	
L	72 73		L				L			
	73									
L	74 75									
	75									
	76									
	77 78									
	78									
	79	П	\vdash		Т	_				
	80	\vdash	_	_	_	_	_	\vdash		\vdash
	81	\vdash	\vdash	_	┢	\vdash	 	┢		
	92			_		-	\vdash	\vdash	\vdash	_
	82 83	H		_	├—	⊢	_	-	-	-
-	03	\vdash	H		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-
	84	L			_			_	_	<u> </u>
	85	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_			_
1	86						_			_
L	87						_			
	88							L.		
	89									
	90									
	91									
	92									
	93						Γ			
	94									
	95									
	96									Г
	97			_	Г					Т
	98						\vdash	<u> </u>		┢
	99		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	П	
	100	Н		\vdash	\vdash	\vdash	Н	_		Н

	•				-	_	_		•	
Cli	aim	Date								
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103	L.				$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		_	Ш
	104 105	_					_		<u> </u>	Щ
	105	<u> </u>			-	-	-			Н
	107	_		-	-	\vdash	\vdash			Н
	107 108 109	┢┈		-	\vdash	\vdash	-		H	Н
	109			-		Г	\vdash			
	I 11ก									
	111									
	111 112 113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	_	L.	_	Ш
	113	 	<u> </u>	_	_		<u> </u>		_	Н
	114 115 116		-	-	-		├		⊢	Н
<u> </u>	116	\vdash	\vdash	┢			├─		-	H
_	117	\vdash		┢			-		\vdash	Н
	118		_	 	$\overline{}$					
	118 119						ļ —			
	120 121 122									
	121	_		_						
	122	<u> </u>	_	_	_			L		
	123 124 125	-	<u> </u>	<u> </u>	-			_	<u> </u>	H
-	124	-	-	\vdash			\vdash		<u> </u>	Н
	126	 	┢	 						Н
	127		\vdash				_	_		H
	126 127 128 129 130									
	129									
	130			_						Щ
	131 132	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				ļ		
	132	⊢	-	 	_		┝	_	_	\vdash
	134	\vdash		┝		-		_		-
-	134 135	\vdash		┢╌		-	-			H
	136	_	Г	\vdash						
	137									
	138 139									
	139	<u> </u>		_			<u> </u>		_	Ш
	140	<u> </u>		_		<u> </u>				
-	141	<u> </u>		├	_	H				Н
	142 143	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$
	144	H		\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
	145	\vdash				\vdash	-	_	Г	H
	146									
	147	匚							\Box	
	148	<u> </u>		<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	$oxed{\Box}$		L	Ш
	149		_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	L.	_	Щ
	150	L		<u> </u>		L	L		L_	Ш